TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE 0 1 JUL 2005 Destinataire : PCT OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION voir le formulaire PCT/ISA/220 CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE (règle 43bis.1 du PCT) Date d'expédition (jour/mois/année) voir le formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille) Référence du dossier du déposant ou du mandataire **POUR SUITE À DONNER** voir le formulaire PCT/ISA/220 Voir le point 2 ci-dessous Date de priorité (jour/mois/année) Demande internationale No. Date du dépôt international (jour/mois/année) 24 03 2004 PCT/EP2005/002493 09.03.2005 Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB G04B19/24, G04B27/00 Déposant BLANCPAIN S.A. La présente opinion contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : □ Cadre n° I Base de l'opinion Cadre n°ll Priorité Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la ☐ Cadre n°III possibilité d'application industrielle ☐ Cadre n°IV Déclaration motivée selon la règle 43bis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la □ Cadre n°V possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration ☐ Cadre n°VI Certains documents cités ☐ Cadre n°VII Irrégularités dans la demande internationale ☐ Cadre n°VIII Observations relatives à la demande internationale **SUITE À DONNER** Si une demande d'examen préliminaire internationale est présentée, la présente opinion sera considérée comme une opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf dans le cas où le déposant a choisi une administration différente de la présente administration aux fins de l'examen préliminaire international et que l'administration considérée a notifié au Bureau international, selon la règle 66. ibis.b), qu'elle n'entend pas considérer comme les siennes les opinions écrites de la présente administration chargée de la recherche internationale. Si, comme cela est indiqué ci-dessus, la présente opinion écrite est considérée comme l'opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant est invité à soumettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international une réponse écrite, avec le cas échéant des modifications, avant l'expiration d'un délai de 3 mois à compter de la date d'envoi du formulaire PCT/ISA/220 ou avant l'expiration d'un délai de 22 mois à compter de la date de priorité, le délai expirant le dernier devant être appliqué. Pour plus de détails sur les possibilités offertes au déposant, se référer au formulaire PCT/ISA/220. Pour de plus amples détails, se référer aux notes relatives au formulaire PCT/ISA/220. 3. Fonctionnaire autorisé Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de la recherche internationale



Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl

Fax: +31 70 340 - 3016

Burns, M

N° de téléphone +31 70 340-8942



OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n° PCT/EP2005/002493

	Cadi	re n° l	Base de l'opinion	
 En ce qui concerne la langue, la présente opinion a été établie sur la base de la demande interr la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point. 			oncerne la langue , la présente opinion a été établie sur la base de la demande internationale dans ans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.	
	j	internat	ente opinion a été établie sur la base d'une traduction de la langue dans laquelle la demande ionale a été déposée dans la langue suivante , qui est la langue de la traduction remise aux fins cherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)).	
2.	En ce qui concerne la ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés divulguées dans la demande internationale, le cas échéant, la recherche internationale a été effectuée sur la base des éléments suivants :			
	a. Nature de l'élément :			
] un li	stage de la ou des séquences	
] un c	ou des tableaux relatifs au listage de la ou des séquences	
	b. Type de support :			
] sur	papier sous forme écrite	
] sur	support électronique sous forme déchiffrable par ordinateur	
	c. Moment du dépôt ou de la remise :			
] conf	tenu(s) dans la demande internationale telle que déposée	
	Ε] dép	osé(s) avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur	
] rem	is ultérieurement à la présente administration aux fins de la recherche	
3.		tableau ultérieu vont pa	s, lorsque plus d'une version ou d'une copie d'un listage des séquences ou d'un ou plusieurs ix y relatifs a été déposée, les déclarations requises selon lesquelles les informations fournies irement ou au titre de copies supplémentaires sont identiques à celles initialement fournies et ne is au-delà de la divulgation faite dans la demande internationale telle que déposée initialement, e cas, ont été remises.	
4.	Commentaires complémentaires :			

OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n° PCT/EP2005/002493

Cadre n° V Déclaration motivée selon la règle 43bis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté Oui : Revendications 2-5,7-9

Non: Revendications 1,6

Activité inventive Oui : Revendications 8

Non: Revendications 1-7,9

Possibilité d'application industrielle Oui : Revendications 1-9

Non: Revendications

2. Citations et explications

voir feuille séparée

Concernant le point V

Déclaration motivée quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Il est fait référence aux documents suivants :

D1 CH 344 966 D2 US 3 762 159 D3 GB 1 120 020

- 2. La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.
- 2.1 Le document D1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document) :

Un dispositif correcteur pour pièce d'horlogerie permettant de corriger une information fournie par un mécanisme indicateur (page 1, lignes 51-64), la pièce d'horlogerie comprenant une boîte délimitant un volume (fig. 1) le dispositif comprenant un levier de commande (fig. 2, 5) situé à l'extérieur du volume de la boîte et actionnable par un utilisateur (fig. 2, 5) et un levier d'actionnement (fig. 2; les portions du levier situés à côté de 15) situé à l'intérieur du volume de la boîte (fig. 2) et coopérant avec le mécanisme indicateur (fig. 1; 11) dont l'information est à corriger, le levier de commande et le levier d'actionnement étant reliés entre eux par un organe de liaison rotatif apte à tourner autour d'un axe général de symétrie (la portion du levier de la figure 2 qui lie les portions du levier à l'extérieur et à l'intérieur de la boîte est considéré comme "organe de liaison", et est en rotation autour l'axe de la goupille 6, qui représente un axe général de symétrie).

2.2 Les revendications dépendantes 2-7 et 9 ne contiennent aucune caractéristique qui, en combinaison avec celles de l'une quelconque des revendications à laquelle elles

OPINION ÉCRITE DE l'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE (FEUILLE SEPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/EP2005/002493

se réfèrent, définisse un objet qui satisfasse aux exigences du PCT en ce qui concerne la nouveauté et/ou l'activité inventive, voir documents D1-D3 et les passages correspondants cités dans le rapport de recherche. En particulier, il est noté que:

L'objet de la revendication 2 est une solution standard pour transmettre la rotation entre deux plans parallèles.

L'objet de la revendication 3 est une solution standard pour lier une tige à un organe rotatif, tel que montré dans le document D3 dans le contexte d'une couronne et un mobile de correction.

L'objet de la revendication 4 est une solution standard et bien connue pour la fixation des objets sur les tiges et les arbres.

L'objet de la revendication 5 est une solution standard pour les joints d'étanchéité (voir par exemple le document D3, fig. 1).

L'objet de la revendication 6 est connu dans le document D1 (fig. 2 - le levier correcteur est en prise avec le mécanisme indicateur pendant la correction). L'objet de la revendication 7 est une parmi plusieurs possibilités pour exercer une force de rappel.

L'objet de la revendication 9 semble être une définition d'un axe arbitraire.

2.3 La combinaison des caractéristiques de la revendication 8 n'est pas comprise dans l'état de la technique et n'en découle pas de manière évidente pour les raisons suivantes :

Cette combinaison de caractéristiques n'est ni connue, ni suggérée par l'art antérieur.

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

Expéditeur : le BUREAU INTERNATIONAL

PCT

NOTIFICATION RELATIVE À LA PRÉSENTATION OU A LA TRANSMISSION DU DOCUMENT DE PRIORITÉ

(instruction administrative 411 du PCT)

Destinataire :

I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7 CH-2074 Marin SUISSE

Date d'expédition (jour/mois/année) 02 mai 2005 (02.05.2005)		
Référence du dossier du déposant ou du mandataire Cas 2341PCT/MS	NOTIFICATION IMPORTANTE	
Demande internationale n° PCT/EP05/002493	Date du dépôt international (jour/mois/année) 09 mars 2005 (09.03.2005)	
Date de publication internationale (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 24 mars 2004 (24.03.2004)	
Déposant BL	ANCPAIN S.A. etc	

- 1. Par le présent formulaire, qui remplace toute notification antérieure relative à la présentation ou à la transmission de documents de priorité, il est notifié au déposant la date de réception par le Bureau international du ou des documents de priorité concernant toute demande antérieure dont la priorité est revendiquée. Sauf indication contraire consistant en les lettres "NR", figurant dans la colonne de droite, ou un astérisque figurant à côté d'une date de réception, le document de priorité en question a été présenté ou transmis au Bureau international d'une manière conforme à la règle 17.1.a) ou b).
- 2. (Le cas échéant) Les lettres "NR" figurant dans la colonne de droite signalent un document de priorité qui, à la date d'expédition du présent formulaire, n'a pas encore été reçu par le Bureau international selon la règle 17.1.a) ou b). Lorsque, selon la règle 17.1.a), le document de priorité doit être présenté par le déposant à l'office récepteur ou au Bureau international, mais que le déposant n'a pas présenté le document de priorité dans le délai prescrit par cette règle, l'attention du déposant est appelée sur la règle 17.1.c) selon laquelle aucun office désigné ne peut décider de ne pas tenir compte de la revendication de priorité considérée avant d'avoir donné au déposant la possibilité, à l'ouverture de la phase nationale, de remettre le document de priorité dans un délai raisonnable en l'espèce.
- 3. (Le cas échéant) Un astérisque (*) figurant à côté de la date de réception, dans la colonne de droite, signale un document de priorité présenté ou transmis au Bureau international mais de manière non conforme à la règle 17.1.a) ou b) (le document de priorité a été reçu après le délai prescrit par la règle 17.1.a) ou la demande d'établissement et de transmission du document de priorité a été soumise à l'office récepteur après le délai prescrit par la règle 17.1.b)). Même si le document de priorité n'a pas été remis conformément à la règle 17.1.a) ou b), le Bureau international transmettra une copie du document aux offices désignés, pour leur appréciation. Dans le cas où une telle copie n'est pas acceptée par un office désigné comme document de priorité, la règle 17.1.c) énonce que aucun office désigné ne peut décider de ne pas tenir compte de la revendication de priorité considérée avant d'avoir donné au déposant la possibilité, à l'ouverture de la phase nationale, de remettre le document de priorité dans un délai raisonnable en l'espèce.

Date de priorité

Demande de priorité n°

Pays, office régional ou office récepteur selon le PCT

Date de réception du document de priorité

24 mars 2004 (24.03.2004)

04007043.5

EP

26 avril 2005 (26.04.2005)

Bureau international de l'OMPI 34, chemin des Colombettes 1211 Genève 20, Suisse Fonctionnaire autorisé

loris erich

n° de télécopieur +41 22 338 70 80 n° de téléphone +41 22 338